

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 无线集成网络传感器节点

请输入查询关键词

科技频道

搜索

无线集成网络传感器节点

关键词: **传感器** **无线集成网络**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式:

成果完成单位: 广东工业大学

成果摘要:

该实用新型公开一种无线集成网络传感器节点, 包括有节点微处理器模块1、模数转换模块2、信号调理模块5、传感器6、无线收发器模块7连接组成。这种节点借助于其内部的微处理器及软硬件系统可在信号采集现场便将大量采集信息进行分析处理, 而仅将少量处理结果以无线多跳方式传给远程节点。无线传输基于多跳扩频和时分复用技术。多个节点和主节点可构成全分布式远程监测、诊断、调度和预警网络系统, 进行设备的智能维护。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

塔北地区高精度卫星遥感数据处理

综合遥感技术在公路深部地质...

轻型高稳定度干涉成像光谱仪

智能化多用途无人机对地观测技术

稳态大视场偏振干涉成像光谱仪

2001年土地利用动态遥感监测

新疆特克斯河恰甫其海综合利...

用气象卫星资料反演蒸散

天水陇南滑坡泥石流遥感分析

综合机载红外遥感测量系统及...

成果交流

推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型...](#) 04-23
- [先进控制策略在大型火电机组...](#) 04-23
- [自动检测系统化技术的研究与应用](#) 04-23
- [机械产品可靠性分析--故障模...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号